**CASIERS TOUTS FORMATS,
TOUS MODES DE FONCTIONNEMENT 66**

MULTIC-A7 66
DIMENSIONS MULTIC-A7 / TRAKI-BOX 67
MINI-MULTIC-A7 68
MULTIC-A7 STANDARD 69
MULTIC-A7 GRANDS FORMATS 70

CASIERS ET CLEFS 71

GESTION DES CASIERS

MULTIC-A7

Gamme de casiers gérés électroniquement.

PRINCIPE

Associée à la gestion de clefs – parfois gérée par le même logiciel – ou indépendante, la gestion électronique de casiers en est le complément idéal.

Casiers de petites tailles pour gérer individuellement des trousseaux de clefs ou autres petits objets : MINI MULTIC-A7.
Casiers standards pour la gestion de téléphones portables (et appareils photo) à l'entrée des sites sensibles, centres pénitentiaires, hôpitaux : MULTIC-A7 Standards.
Casiers de tous formats pour la gestion de valeurs, ordinateurs portables, armes de poing ou d'épaule, jusqu'aux vestiaires : MULTIC-A7 « Grand format ».

> **Chaque ensemble se compose :**
- d'une partie mécanique, le casier, groupé en blocs dont le nombre dépend de leur taille. Leur ouverture est assurée par une serrure contrôlée par un électro-aimant selon une conception originale. Chaque porte est dessinée afin de repousser toute effraction,
- d'une partie électronique, programmée en fonction des choix offerts : version consigne à code personnel, sans traçabilité des ouvertures, avec pupitre intégré (MULTIC-A7 compacte) ou déporté pour contrôle via un PC de sécurité/accueil par exemple (voir page 70).

FONCTIONNEMENT

En mode contrôle d'accès simple, avec identification de l'utilisateur par code PIN, badge ou biométrie, les paramètres historiques et alarmes sont gérés depuis un logiciel simple et convivial le LOGIC-A7 (voir page 50).

La procédure d'emploi est décrite (voir page 70), avec les MULTIC-A7 Grand Format. Autonome ou en réseau.

En mode contrôle d'accès, avec identification par code PIN, badge ou biométrie, il est possible de travailler en multi-postes, multi-utilisateurs, en réseau Ethernet TCP/IP. Un même logiciel TRAKA 32 peut gérer des armoires à clefs, des casiers tous formats, mais aussi des clefs ET des casiers. Voir TRAKI-BOX (voir page 71).

Des version OEM sont également disponibles pour que nos partenaires puissent gérer nos casiers depuis leur contrôle d'accès, gestion de véhicules, supervision...

Différentes dimensions valables pour MULTIC-A7/TRAKI-BOX

> Différentes dimensions par casiers : (l x h x p)

- **1** 16 ou 24 casiers : 160 x 80 x 230 mm
- **2** 8 casiers : 160 x 160 x 230 mm :
- **3** 12 casiers : 220 x 205 x 280 ou 480 mm
- **4** 6 casiers : 220 x 430 x 430 ou 480 mm
- **5** 4 casiers : 335 x 150 x 430 ou 480 mm
- **6** 3 casiers : 220 x 870 x 430 ou 480 mm
- **7** 2 casiers : 335 x 870 x 430 ou 480 mm
- **8** Vestiaires 3 casiers : 220 x 1255 x 480 mm
- **9** 9 casiers : 220 x 280 x 280 ou 480 mm

MINI MULTIC-A7

Réf. : P002T020 et suivantes

Protection des clefs ou valeurs.

VERSIONS

A

B

C

D

DESCRIPTION

Les MINI MULTIC-A7 sont composées d'un bloc principal comprenant l'électronique de gestion et de 2, 4 ou 8 premiers casiers. Ils sont extensibles par bloc de 2, 4 ou 8 casiers supplémentaires jusqu'à fournir un ensemble de 32 casiers. Il est possible d'y loger des trousseaux de clefs, mais aussi des titres d'accès, des médicaments, ou autres valeurs.

L'identification de l'utilisateur peut se faire par code personnel, badge (liaison magnétique) ou biométrie. Ils sont paramétrables soit directement sur le clavier, soit via un logiciel LOGIC-A7 (voir page 50) qui permet de rapatrier également les historiques, évènements et alarmes. Plusieurs plages horaires sont disponibles.

CARACTERISTIQUES

Alimentation autonome sur piles AA/LR6 6VDC ou secteur avec adaptateur optionnel.
Signalisation par LED. Liaison logicielle via une puce à mémoire DALLAS.
Ouverture d'urgence.
Réalisé en acier d'épaisseur 3 mm.

> **Dimensions extérieures par module :** 320 x 443 x 100 mm - L x h x p - Poids : 20 kg

> **Dimensions intérieures des casiers :**

- 2 : 210 x 43 x 140 mm
- 4 : 100 x 43 x 140 mm
- 8 : 70 x 43 x 140 mm

> **Fonctionnement standard :**

Identification puis sélection du casier souhaité, ou premier disponible selon procédure.
Autres modes de fonctionnement disponibles.
Connexion à un contrôle d'accès via cartes E/S.

MULTIC-A7 STANDARD

Réf. : selon configuration

Gestion de petits objets ou valeurs.

DESCRIPTION

Les MULTIC-A7 Standard existent en deux tailles de casiers : 160 x 80 x 230 mm ou 160 x 160 x 230 mm, en blocs de 16 et 24 casiers pour les premières dimensions, et 8 casiers pour les seconds. Ils sont réalisés en acier zingué, assurant une forte résistance aux frottements et agressions naturelles (humidité, poussières).

Les portes des casiers sont toutes numérotées (ou non s/d) et sont profilées pour ne donner aucune prise à une tentative d'effraction. Elles peuvent être transparentes pour un contrôle visuel.

FONCTIONNEMENT

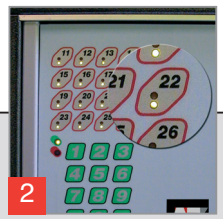
Le mode « consigne » décrit par les illustrations ci-dessous peut se faire via un clavier intégré (MULTIC-A7 Compacte) 1 ou déporté. Ce dernier est alors proportionné pour le nombre de casiers à gérer : 16 – 32 ou 48 casiers par pupitre.

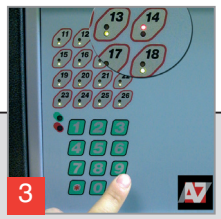
En mode « consigne », le pupitre indique les casiers vides ou en cours d'utilisation, par une LED verte ou rouge 2. L'utilisateur tape "★", le numéro du casier choisi et son code personnel à 4 chiffres 3, la porte correspondante s'ouvre et il est alors possible d'y déposer les objets concernés 4.

Pour reprendre ses effets, on procède de la même manière, sans taper "★" au début de la procédure.

Ces mêmes casiers sont pilotables par contrôle d'accès avec identification des utilisateurs par code PIN, badge ou biométrie, soit de façon autonome ou en réseau Ethernet TCP/IP (voir page 66).

MODE D'EMPLOI





MULTIC-A7 «GRANDS FORMATS»

Réf. : selon configuration

Casiers taille moyenne à « vestiaire ».

DESCRIPTION

Au fur et à mesure de l'augmentation de la taille des objets à contrôler, il va être possible d'utiliser des blocs de casiers de tailles et de profondeurs variables (voir tableau page 67), et de les mixer, si nécessaire.

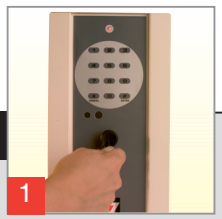
Ils sont utilisés pour la gestion des armes de poing ou d'épaule, de PC portables, rétro-projecteurs de salles de réunion ou de cours, valeurs, outillage, pièces de rechange, vestiaires automatisés...

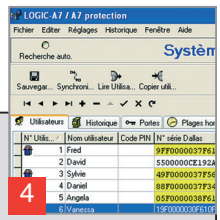
FONCTIONNEMENT

Comme toutes les tailles de casiers, ils peuvent être utilisés en mode consigne, grâce au type de pupitre déporté décrit page 69, pour les MULTIC-A7 standards, ou réseau Ethernet TCP/IP.

C'est ici la procédure de contrôle d'accès des portes de casiers qui est décrite. L'identification de l'utilisateur peut se faire par code PIN, puce DALLAS 1, badge ou biométrie toutes technologies. Il choisit le casier qu'il souhaite, et auquel il est autorisé, en tapant son numéro sur le clavier. Celui-ci s'ouvre 2. L'utilisateur dépose (ou prend possession) des objets contenus à l'intérieur 3.
Le logiciel LOGIC-A7 permet :
- une gestion complète 4, avec paramétrage des utilisateurs en tenant compte ou nom de plages horaires,
- le rapatriement des évènements, historiques et alarmes.
(voir page 50)

MODE D'EMPLOI





TRAKI-BOX

Réf. : selon configuration

Gestion des casiers ET des clefs.

DESCRIPTION

C'est de la gestion de véhicules qu'est venue en premier la raison du développement du système TRAKI-BOX. Les administrateurs voulaient gérer les clefs de leur parc, mais devaient laisser aux utilisateurs, et sous contrôle protégé, d'autres éléments : papiers du véhicule, outils pour la mission, objets de valeurs... Nous avons donc associé la gestion des clefs et des casiers, en installant un récepteur de porte-clefs électronique - I-CLE - dans chaque casier. Ce dernier a vu son ouverture pilotée depuis le logiciel TRAKA 32. (voir pages 22 à 26 et 28 à 30).
TRAKI-BOX utilise toutes les tailles de casiers : de la MULTIC-A7 « Standard » à toutes celles des MULTIC-A7 « grands formats » (voir page 67).

FONCTIONNEMENT

Celui-ci est aussi simple et convivial que celui des armoires TRAKA, portes de casiers en plus.

L'utilisateur s'identifie par tous moyens au choix 1 : code, PIN, badges toutes technologies ou biométrie. Il demande le casier souhaité en tapant son numéro, celui-ci s'ouvre en fonction des autorisations 2.

L'utilisateur prend ou remet les clefs 3 et les objets associés 4. TRAKA 32 gère l'ensemble.

Toutes les fonctionnalités du logiciel TRAKA 32 sont exploitables et TRAKI-BOX bénéficie des mêmes moyens de communication que les armoires TRAKA : modem, RS232/485 – GSM – Ethernet TCP/IP en mode multi-sites, multi-utilisateurs.

Applications :

- gestion des véhicules, clefs et casiers, (Voir page 28 à 31),
- gestion des PC, projecteurs,
- gestion des valeurs,
- gestion des armes,
- gestion des outils (scellés sur l'I-CLE).

MODE D'EMPLOI